

## DIGITAL VIDEO CAMERA

### Manual de Usuario

#### Camara de Exterior

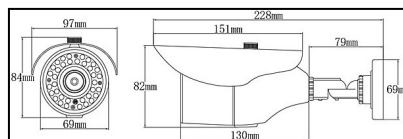


24 PCS  $\Phi$ 5MM IR LEDS



#### Serie EX22

#### Interface



#### Atención:



#### ADVERTENCIA

**Por favor, no abra la cámara, corre Peligro de electrcutarse**



#### Atención:

Para reducir el riesgo de shock eléctrico, por favor no abra la cámara, todos Los elementos necesarios para el usuario se encuentran en la superficie. Busque ayuda de profesionales ante cualquier duda que pueda surgirle.



#### Items a tener en cuenta:

- No toque el CCD o lente;
- Aleje la cámara de ataques violentos;
- No utilice ningún suministrador de energía sin identificar;
- Aleje el lente de la cámara de fuertes radiaciones de luz;
- Evite instalaciones en lugares irregulares ( movimientos, humedad, Altas temperaturas, etc)
- Evite el funcionamiento del aparato fuera de los siguientes rangos De temperatura -20 C a 50C y de humedad mayor al 85 %;

#### Importante para el usuario:

El producto utiliza una fuente de alimentación certificada para su funcionamiento, la misma debe estar certificada y poseer las siguientes características eléctricas:

Entrada: 220V- 50Hz 0.6A Salida: 12Vcc 1000mA

El uso de fuentes de alimentación inadecuadas puede causar riesgos de electrocución y daños severos a personas u objetos.

#### Instalacion



**Pronext**  
Electricity & Security



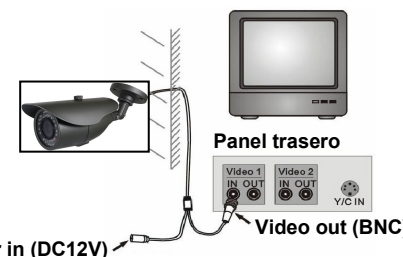
1.Fije el soporte a la pared, luego fije La camara al soporte.



2.Mueva la camara a la posi- cion deseada



3.Ajuste la camara



#### Atencion

Asegurese de conectar la camara a la ali- mentacion una vez terminada la instalacion Realice siempre conexion a tierra.

#### Especificaciones

| Model                  | EX22 SO13 PAL                            | EX22 SO13 600                            |
|------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Camera Device          | 1/3" COLOR SONY Super HAD CCD            | 1/3 COLOR SONY Super HAD                 |
| Sensor                 | 1/3" SONY CCD                            | 1/3 CCD SONY                             |
| Pixeles                | PAL:500(H)×582(V) NTSC:510(H)×492(V)     | PAL:795(H)×596(V)                        |
| Sensor de area         | 4.9mmX3.7mm                              | 4.9mmX3.7mm                              |
| Sistema                | PAL / NTSC                               | PAL                                      |
| Distancia IR           | 24pcs $\Phi$ 5 IR Led, 20M IR Distance   | 24pcs $\Phi$ 5 IR Led, 20M IR Distance   |
| Resolucion Horizontal  | 420TVL                                   | 600TVL                                   |
| Iluminacion Minima     | 0.1 lux (IR OFF) 0 lux (IR ON)           | 0.1 lux (IR OFF) 0 lux (IR ON)           |
| Balance de blancos     | Auto                                     | Auto                                     |
| Disparador electronico | Auto:1/50(1/60)-1/100,000Sec             | Auto:1/50(1/60)-1/100,000Sec             |
| S/N ratio              | More than 52dB                           | More than 52dB                           |
| Gamma                  | 0.45                                     | 0.45                                     |
| Lens                   | 3.6 mm Lens (Optional 6 mm or 4 mm Lens) | 3.6 mm Lens (Optional 6 mm or 4 mm Lens) |
| Video output           | 1.0Vp-p,75 $\Omega$                      | 1.0Vp-p,75 $\Omega$                      |
| Backlight              | OFF/ON/BLC/ HLC                          | OFF/ON/BLC/ HLC                          |
| Power supply           | DC 12V±10%                               | DC 12V±10%                               |
| Modelos                | 70554                                    | 70562                                    |